



دانشگاه علوم پزشکی کرمان

دانشکده پزشکی

پایان نامه ی دوره پزشکی عمومی

عنوان:

بررسی زمان شروع ترومبولیتیک تراپی در بیماران مبتلا به سکته قلبی حاد با صعود

قطعه ST در بیماران مراجعه کننده به اورژانس های بیمارستان افضل پور و شفا در

سال های ۱۳۹۵-۱۳۹۶

توسط:

یاسمن علی اکبری

استاد راهنما:

جناب آقای دکتر حسین صادقی

سال تحصیلی:

۹۸-۹۷

زمینه و هدف: تأخیر در شروع درمان سکته حاد میوکارد اثر منفی در پیش آگهی بیماران دارد. این مطالعه جهت بررسی اثرات عوامل متفاوتی شامل سن، جنس، سطح اقتصادی، اجتماعی، سابقه بیماری ایسکمی قلبی، شدت درد در شروع بیماری، زمان شروع علائم، فاصله از بیمارستان بر روی تأخیر پیش بیمارستانی بیماران با سکته حاد قلبی انجام گرفت.

مواد و روش ها: در این مطالعه ی توصیفی- تحلیلی در سال ۱۳۹۵-۱۳۹۶ که بر روی ۴۰۰ نفر از افراد مبتلا به سکته قلبی حاد همراه با صعود قطعه ST انجام شد، مدت زمان بیش از ۶ ساعت از شروع علائم تا هنگام رسیدن به بیمارستان به عنوان تأخیر در نظر گرفته شد. جمع آوری اطلاعات با تکمیل پرسشنامه توسط پژوهشگر انجام شد. داده های مطالعه پس از جمع آوری با کمک نرم افزار SPSS و استفاده از آزمون های آماری تجزیه و تحلیل شدند.

یافته ها: نتایج نشان داد که بیشترین میزان تأخیر مدت زمان اول (از شروع علائم بیمار تا تصمیم گرفتن برای مراجعه به اورژانس یا تماس گرفتن بیماران) بوده است. در گروه مردان ۱۴۶ نفر (۸۵/۵۶٪) کمتر از ۶ ساعت و ۲۳ نفر (۱۴/۴۴٪) مساوی یا بیش از ۶ ساعت تأخیر داشتند و در گروه زنان ۱۵۷ نفر (۶۷/۸۷٪) کمتر از ۶ ساعت و ۷۴ نفر (۳۲/۱۳٪) بیش از ۶ ساعت تأخیر داشتند که رابطه آماری معنی داری بین جنسیت و میزان تأخیر وجود نداشت ($P = 0/689$). شدت درد در شروع بیماری ($P = 0/0075$) به طور معنی داری با افزایش زمان تأخیر همراه بود.

نتیجه گیری: شدت کم درد شروع حمله قلبی، باعث تأخیر در مراجعه بیماران با سکته حاد میوکارد شده و این تأخیر باعث کاهش اثر اقدامات درمانی می شوند. بنابراین افزایش آگاهی بیماران خصوصاً افرادی بیشتر در معرض خطر می باشد ضروری به نظر می رسد.

کلیدواژه: سکته قلبی، درمان با داروهای ترمبولیتیک، تأخیر در درمان، کرمان، بیمارستان افضل پور، بیمارستان

شفا

Abstract

Introduction: Delay in the treatment of acute myocardial infarction has a negative effect on prognosis of patients. This study was performed to investigate the effects of different factors including age, gender, economic level, social history, and history of ischemic heart disease, pain intensity at onset of illness, start time symptoms, single life and distance from hospital on pre-hospital delay in patients with acute myocardial infarction

Materials and methods: This descriptive-analytic study was undertaken on 400 subjects who had acute myocardial infarction with ST segment elevation. The time longer than 6 hours from the onset of symptoms until that time to get to the hospital was considered as delay. Data collection was done by the physician by completing the questionnaire. Data were analyzed by SPSS software using T-test and Chi-square.

Results: The results showed that the highest latency was from the first time (from the onset of the patient's symptoms until the decision to refer to hospital). In the men's group from 169 people, 146 (85.56%) patients were less than 6 hours and 23 (14.44%) had been delayed for more than 6 hours and in the women's group 157 (67.87%) were less than 6 hours and 74 (32.13%) had more than 6 hours delay, which did not show significant statistical relation between gender and latency ($P = 0.0689$). The Results showed that the severity of pain at the onset of the disease ($P = 0.005$) was significantly associated with an increase in latency.

Conclusion: The low intensity of the onset of a heart attack, delayed the returning of patients with acute myocardial infarction, and lossend the effect of therapeutic measures. Therefore, increasing the awareness of patients, especially those at higher risk, is necessary.

Key words: Myocardial Infarction, Thrombolytic Therapy, Delayed Treatment, Kerman, Afzalipour Hospital, Shafa Hospital



وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی کرمان
دانشکده پزشکی - آموزش بالینی

نمره نهایی دفاع از پایان نامه

پایان نامه تحصیلی دکتر یاسمن علی اکبری

تحت عنوان: بررسی زمان شروع ترومبولیتیک تراپی در بیماران مبتلا به سکته قلبی حاد با صعود قطعه ST در بیماران مراجعه کننده به اورژانس های بیمارستان افضل پور و شفا در سال های ۱۳۹۵-۱۳۹۶

جهت دریافت درجه دکترای پزشکی عمومی

در تاریخ ۱۳۹۷/۵/۱۱ با حضور اساتید راهنما و اعضای محترم هیئت داوری دفاع و با میانگین نمره ۱۹/۴ مورد تایید قرار گرفت.

استاد راهنما

استاد

دکتر حسین صادقی

استادیار

مرکز آموزشی درمانی افضل پور
دکتر حسین صادقی
فوق تخصص قلب
اپترو نشنال - الکترو فیزیولوژیست
ن. پ ۶۷۴۸۹

مهر و امضای دانشجو

مرکز آموزشی درمانی افضل پور
دکتر حسین صادقی
فوق تخصص قلب
اپترو نشنال - الکترو فیزیولوژیست
ن. پ ۶۷۴۸۹